

7 NHÀ KHOA HỌC NHẬN GIẢI “NOBEL CHÂU Á” NĂM 2011

7 nhà khoa học được nhận giải thưởng Shaw (còn được gọi là giải “Nobel Châu Á”) trị giá 3 triệu USD với các thành tích xuất sắc trong thiên văn học, khoa học đời sống- y học và toán học.

Giám đốc điều hành của đặc khu hành chính Hồng Kông, ngài Donald Tsang đã 103 năm tuổi đồng thời là điều hành Tập đoàn Run Run Shaw bảo trợ giải thưởng đã trao giải cho 7 người đoạt giải tại Trung tâm hội nghị và triển lãm Hồng Kông. Giải thưởng Shaw về thiên văn được trao cho 2 nhà khoa học là: Tiến sĩ Enrico Costa, Viện trưởng Viện nghiên cứu vật lý thiên văn không gian và vũ trụ thuộc Viện Vật lý học thiên thể quốc gia Italy và Tiến sĩ Gerald J Fishman, nhà vật lý thiên văn cao cấp tại Trung tâm bay vũ trụ Marshall của NASA, Hoa Kỳ với công trình nghiên cứu về nguồn gốc vũ trụ của các vụ nổ tia gamma, những nguồn ánh sáng mạnh nhất được biết đến trong vũ trụ. Các nhà khoa học được nhận giải thưởng trong 3 lĩnh vực: thiên văn, khoa học đời sống-y học, toán học (Ảnh: Xinhuanet) Giải thưởng Shaw về Khoa học đời sống và Y học được trao cho 3 nhà khoa học, trong đó có giáo sư Jules A Hoffmann của Đại học Strasbourg, Pháp; Giáo sư Ruslan M Medzhitov, Giáo sư David W Wallace chuyên ngành miễn dịch học sinh học, Đại học Yale, Mỹ và Giáo sư Bruce Willie Beutler, thuộc Trung Tâm nghiên cứu ung thư Raymond và Ellen và là giám đốc Trung tâm Di truyền học quốc phòng, Trung tâm y học phía tây nam Trường Đại học Texas, Dallas, Mỹ với phát hiện cơ chế phân tử của miễn dịch bẩm sinh, là tuyến đầu tiên có thể bảo vệ chống lại tác nhân gây bệnh. Giải thưởng Shaw về toán học được trao cho Giáo sư Demetrios Christodoulou, Giáo sư Toán học và Vật lý tại ETH Zurich, Thụy Sĩ và Giáo sư Richard S Hamilton và Davies tại Đại học Columbia, Mỹ cho các công trình về phương trình vi phân trong hình học Lorentz và Riemannian và ứng dụng về thuyết tương đối chung và địa hình học. Được thành lập vào năm 2002 dưới sự bảo trợ của Run Run Shaw, Tập đoàn công nghiệp nổi tiếng của Hồng Kông, giải thưởng Shaw (tổ chức thường niên) bao gồm 3 giải thưởng của Thiên văn học, Khoa học Y học Cuộc sống và toán học. Mỗi giải thưởng trị giá 1 triệu đô la Mỹ. Giải thưởng nhằm tôn vinh những cá nhân đã đạt được bước đột phá quan trọng trong nghiên cứu học thuật và khoa học, ứng dụng và có công trình có tác động tích cực và sâu sắc đối với nhân loại. Giáo sư Chen-Ning Yang, chủ tịch của hội đồng quản trị của giải thưởng Shaw cho biết, giải thưởng Shaw là niềm tự hào, đóng một vai trò quan trọng trong việc công nhận những tiến bộ cách mạng trong những lĩnh vực sôi động của nghiên cứu khoa học hiện đại. Đã có tất cả 43 nhà khoa học đoạt giải kể từ khi Lễ trao giải Giải thưởng Shaw đầu tiên đã diễn ra trong năm 2004.

Theo Đất Việt